

Kundeninformation

Die Firma WOHLLEBEN⁺IT präsentierte sich erstmals auf der IT_KOM Messe in Mainz. Das Unternehmen stellt sich hier mit einer Lösung für den Passwortschutz in Unternehmen vor.

Der die Mittagszeit stattfindende Fachvortrag zum Thema "Vergessen Sie Ihre Passwörter!" wurde überdurchschnittlich besucht und erweckte großes Interesse. Dies belegen auch verschiedene Interviews mit Internetredaktionen und lokalen Fernsehsendern.



IT-Sicherheitsmanagementprofi Marcus Wohleben zeigte mit seinem Team, wie alle Firmengrößen von einem neuen einfachen und preiswerten Verfahren profitieren können!

Eine der größten Fehleinschätzungen lautet: „Wer interessiert sich schon für meine Daten?“ Bei einem Forschungsinstitut, Steuerberater oder einer Versicherungsagentur erscheint der Sachverhalt klar. Doch was ist mit einem Malermeister und seinen Kundendaten für den fälligen Hausanstrich, dem Fotostudio mit sehr privaten digitalen Aufnahmen oder einem Handyshop mit den Laufzeitdaten der Verträge? Hier gibt es zahlreiche Ansätze für Konkurrenten und Daten-Missbrauch.

Das Problem: Der Schaden durch Datenklau wird erst mit Zeitverzögerung sichtbar und dann ist es für ein Handeln zu spät. Oft kann auch die Sicherheitslücke nicht mehr ohne großen Aufwand zurück verfolgt werden.

Rund 70 Prozent der Angriffe kommen aus dem Unternehmen selbst. Vor allem der sorglose oder bewusst fahrlässige Umgang mit Passwörtern ist sicherheitsrelevant.

„Wer sich viele Passwörter ausdenken oder behalten muss, wird anfällig gegenüber Datenklau“, weiß Marcus Wohleben.

Diese vorgestellte Methode basiert auf einer Passwortkarte mit individuellem Inhalt und einer gleichbleibenden, aber geheimen Lesemethode, die sich der Anwender selber ausdenkt. Im Server wird seine Lesemethode, sowie seine einmalige Passwortkarte verschlüsselt hinterlegt.

Bei jedem Login gibt die Software einen neuen Startpunkt auf seiner Passwortkarte vor. Um das richtige Passwort einzugeben, muss der Anwender nun vom vorgegebenen Startpunkt ausgehend seine geheime Lesemethode anwenden. Jede Antwort ist nur einmal gültig, da beim jedem Login ein neuer Startpunkt vorgegeben wird. Damit ist es praktisch unmöglich, das Passwort zu „knacken“. Andernfalls ist die Sicherheitslücke sofort bekannt und der Verursacher kann zur Verantwortung gezogen werden.

Diese Flexibilität gibt Gestaltungsspielraum im Sicherheitsmanagement für alle Unternehmensgrößen. Dabei sind die Kosten gering und auch eine nachträgliche Installation der Software in vorhandene Systeme ist problemfrei. Für weitere Fragen steht Ihnen das Unternehmen gerne zur Verfügung.

